IN98A752

INDUKTIVE SENSOREN • ERHÖHTER SCHALTABSTAND

Sensor Induktiv, 50x40x100mm, nicht bündig, Sn: 70, 10-30V DC, PNP NO, M12-Steckverbinder, IP67, Aluminium



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Bauform	Quader
Breite des Sensors	100 mm
Druckfest	-
Höhe des Sensors	50 mm
Kabelzuführung	axial
Länge des Sensors	40 mm
Mechanische Einbaubedingung für Sensor	nicht bündig
Schutzart (IP)	IP67
Umgebungstemperatur	-25 °C ... 70 °C
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Ausführung der Schaltfunktion	Schließer
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Steckverbinder M12
Ausführung des Schaltausgangs	PNP
Bemessungsschaltstrom	400 mA
Betriebsspannung	10 V ... 30 V
Geeignet für Sicherheitsfunktionen	-
Hysterese	15 %
Kaskadierbar	-
Leerlaufstrom	12 mA
Mit LED-Anzeige	+
Relative Wiederholgenauigkeit	10 %
Restwelligkeit	10 %
Schaltabstand	70 mm
Schaltfrequenz	300 Hz
Spannungsabfall	2.4 V
Spannungsart	DC

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Flächenabfrage	+

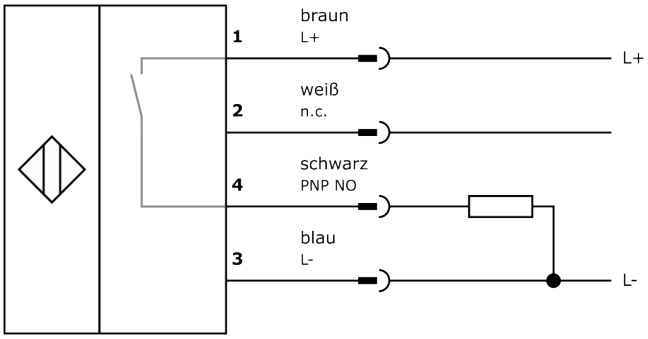
Weiteres

Verpackungsmaße	99.0mm x 60mm x 160mm
Versandgewicht	0.5kg
Warennummer	85365019

Klassifizierung

ipf Produktgruppe	700
eClass 8.0	27270101
eClass 9.0	27270101
eClass 9.1	27270101
ETIM-5.0	EC002714
ETIM-6.0	EC002714
ETIM-7.0	EC002714

Anschluss



Massbild

Einbau

Einbau / Installation darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen!

Entsorgung

Sicherheitshinweise

Bitte vergewissern Sie sich vor Inbetriebnahme, dass alle ggf. in der Produktdokumentation aufgeführten Sicherheitshinweise beachtet wurden.
Bei direkter Auswirkung auf die Personensicherheit ist die Anwendung dieser Produkte untersagt.
LED-Lichtsysteme können sehr intensive Strahlung erzeugen, die bei unsachgemäßer Verwendung ggf. die Augen schädigen kann. Für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder Anschluss entstehen, kann der Hersteller nicht verantwortlich gemacht werden.